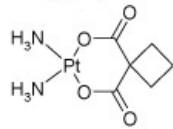


# Carboplatin

Printed from <https://www.cancerquest.org/es/para-los-pacientes/referencia-de-drogas/carboplatin> on 02/18/2026



Brand name: Paraplatin®

IUPAC: cyclobutane-1,1-dicarboxylic acid

FDA approval: Yes

[Manufacturer Link](#)

**Usage:** Carboplatino (Paraplatino®) es un agente alquilante usado para tratar una variedad de cánceres. Padecimientos para los cuales carboplatino es usado: Cáncer de los ovarios, Tumores de las células germinales, Cánceres de la cabeza y el cuello, Cánceres del pulmón de células pequeñas y no pequeñas, Cáncer de la vejiga urinaria, Leucemia aguda relapsada y refractoria (resistentes a tratamientos ordinarios), Cáncer del endometrio. El carboplatino es usualmente administrado intravenosamente.

**Mechanism:** Carboplatin crea ADN fragmentado, impide la síntesis de ADN a través de entrecruzamiento de ADN, y crea mutaciones en los nucleótidos.

**Side effects:** Efectos secundarios comunes incluyen disminución en el conteo de las células blancas con un riesgo aumentado de infección, disminución en el conteo de plaquetas con un riesgo aumentado de sangramiento, cabello frágil, función alterada de los riñones (en dosis altas), anomalías fetales pueden ocurrir si la paciente se encuentra o se vuelve embarazada durante el tratamiento. Es importante tomar en cuenta que el tratamiento con el carboplatino puede tener efectos serios en la fertilidad del paciente. Si el tener hijos en el futuro es una cuestión importante, esto debe ser discutido con su proveedor de salud. Otras complicaciones o efectos secundarios más severos pueden surgir si el paciente ha tenido alguno de los siguientes problemas médicos: varicela o exposición a la varicela, gota, enfermedad del corazón, fallo cardíaco congestivo, la culebrilla (o herpes zoster), piedras en el riñón, o enfermedad del hígado.